

Erfahrungen mit kiditec im Rahmen unserer Projektwoche zum Thema „Bauen“ in Kindergarten und Schule Felben-Wellhausen / Schweiz

Während einer Woche erprobten die Kinder der 1. Klasse und der Kindergartenabteilungen von Felben-Wellhausen das uns freundlicherweise zur Verfügung gestellte Kiditec.

Grosses Aufsehen zog bereits zu Beginn der stattliche Kran auf sich. Mit Staunen reagierten die Kinder darauf, dass er, und ebenfalls die anderen Modellbeispiele aus diesem Material hergestellt werden können.

Keines der Kinder kannte Kiditec.

Nachdem wir ihnen die einzelnen Bauelemente und einzelne Konstruktionsmöglichkeiten vorgestellt hatten, machten sie sich mit grossem Eifer an die Arbeit.

Die Kinder dabei zu beobachten, war sehr interessant und aufschlussreich:

Einige Kinder beschäftigten sich lange Zeit zu zweit oder zu dritt damit, einzelne oder mehrere Bauteile mit Hilfe des Krans von einer Baustelle zur anderen zu schwenken und abzuladen. Es entstand ein Rollenspiel.

Andere begannen einfach einzelne Teile zusammen zu stecken. Zu beobachten war, dass sich mehrheitlich die Mädchen in der Art Häuser bauten.

Viele wollten sich nach eigenen Vorstellungen ein Gefährt auf Rädern bauen.

Vor allem bei den Kindergartenkindern forderte dies ein längeres Ausprobieren und Kombinieren. Gefordert waren dabei auch Geduld und Vorstellungsvermögen.

Lösungshilfen seitens der Lehrperson wurde von den Kleinsten gesucht.

Vor allem die Schulkinder arbeiteten gezielt nach den vorliegenden Plänen. Schnell merkten sie, dass es zu zweit noch besser geht. Z.B. Ein Kind holt das benötigte Material das andere baut zusammen.

Die Pläne sind für die Kinder gut nachvollziehbar und übersichtlich.

Die Kinder waren eifrig und sehr konzentriert bei ihrer Tätigkeit.

Mitunter waren 8 Kinder gemeinsam, alleine oder in kleinen Untergruppen intensiv beschäftigt.

Für das Auseinandernehmen der zusammengesteckten Elemente fehlte bei einzelnen der ganz Kleinen die Kraft.

Jeden Tag konnte eine neue Kindergruppe für einen Halbtage nebst anderen Konstruktionsspielmöglichkeiten Kiditec ausprobieren.

Die verschiedenen „Baustellen“ standen den Kindern als Tätigkeitsfelder zur freien Auswahl zur Verfügung.

Kiditec zog die Aufmerksamkeit der Kinder auf sich und regte sie zu kreativen Konstruktionen an.

Ich beurteile Kidi als ein sehr vielseitiges Konstruktionsspiel, das für Kinder mit ganz verschiedenem Entwicklungsstand geeignet ist.

Kinder lernen neue Konstruktionsmöglichkeiten kennen durch gegenseitiges Nachahmen.

Voraussetzung ist ein relativ umfassender Bestandteil an einzelnen Elementen in der Grösse der Kindergartensets mittel oder gross. Räder sind sehr beliebt und für eine Klasse macht es Sinn, dass ein Klassensatz nebst Einer- bis Vierer-Elementen mindestens 12 Räder und 6 Fünfelemente beinhaltet.

Nach der Projektwoche konnten die Kinder noch weiter im Kindergarten mit Kiditec spielen.

Jetzt entwickelte sich mit den zusammengesetzten und geschraubten Gegenständen ein Rollenspiel.

Auch die jüngsten Kinder verweilten jetzt länger an diesem Spielort. Sie machten durch Nachahmen und Wiederholen täglich Fortschritte .

Zusammengefasste Eindrücke von Kiditec:

- Es lässt sich von den meisten Kindern mühelos zusammenbauen und wieder auseinandernehmen.
- Für Kindergartenkinder braucht es zu Beginn Unterstützungshilfe bei den Konstruktionsmöglichkeiten.
- Kiditec eignet sich für Kinder in verschiedenen Entwicklungsstandpunkten.
- Durch die grossen Bauelemente können sich Kinder gut zu zweit oder zu dritt an einem Bauwerk betätigen oder sich optisch gut orientieren und durch Nachbauen voneinander lernen.
- Für eine Kindergartenklasse müssen einerseits genügend Bauelemente, Räder etc. zur Verfügung stehen.
- Die grossen Bauelemente und die entstandenen Werke fordern andererseits ausreichende Platzverhältnisse.

Kiditec ist ein Konstruktionsspiel, das ich, vielleicht im Austausch mit den anderen Kindergartenklassen den Kindern gerne im Freispielangebot zur Verfügung stellen möchte.

Diesbezüglich werde ich Rücksprache mit meinen Kolleginnen nehmen, den finanziellen Aufwand prüfen und einen möglichen Anschaffungszeitpunkt planen.

Kiditec an Ort und Stelle von den Kindern ausprobieren zu lassen, erwies sich als wertvolle Entscheidungsgrundlage. Für diese Möglichkeit bedanke ich mich noch einmal herzlich.

Freundliche Grüsse

Lehrpersonen in Felben-Wellhausen